

# Predikcija isplativosti ulaganja u tenisače i tenisačice temeljem rang lista mladih uzrasnih kategorija

---

Šalamunec, Dario

Undergraduate thesis / Završni rad

2023

Degree Grantor / Ustanova koja je dodijelila akademski / stručni stupanj: **Polytechnic of Međimurje in Čakovec / Međimursko veleučilište u Čakovcu**

Permanent link / Trajna poveznica: <https://um.nsk.hr/um:nbn:hr:110:948957>

Rights / Prava: [In copyright](#) / [Zaštićeno autorskim pravom.](#)

Download date / Datum preuzimanja: **2024-11-30**



Repository / Repozitorij:

[Polytechnic of Međimurje in Čakovec Repository - Polytechnic of Međimurje Undergraduate and Graduate Theses Repository](#)



DIGITALNI AKADEMSKI ARHIVI I REPOZITORIJI

MEĐIMURSKO VELEUČILIŠTE U ČAKOVCU  
STRUČNI PRIJEDIPLOMSKI STUDIJ MENADŽMENT  
TURIZMA I SPORTA

Dario Šalamunec

**PREDIKCIJA ISPLATIVOSTI ULAGANJA U  
TENISAČE I TENISAČICE TEMELJEM  
RANG LISTA MLADIH UZRASNIH  
KATEGORIJA**

ZAVRŠNI RAD

Čakovec, rujan 2023.

MEĐIMURSKO VELEUČILIŠTE U ČAKOVCU  
STRUČNI PRIJEDIPLOMSKI STUDIJ MENADŽMENT  
TURIZMA I SPORTA

Dario Šalamunec

**PREDIKCIJA ISPLATIVOSTI ULAGANJA U  
TENISAČE I TENISAČICE TEMELJEM  
RANG LISTA MLADIH UZRASNIH  
KATEGORIJA**

**PREDICTION OF INVESTMENT  
PROFITABILITY IN TENNIS PLAYERS  
BASED ON RANKINGS OF THE YOUNG  
AGE CATEGORIES**

ZAVRŠNI RAD

Mentor:  
Tomislav Hublin, v. pred.

Čakovec, rujan 2023.

**MEĐIMURSKO VELEUČILIŠTE U ČAKOVCU**  
ODBOR ZA ZAVRŠNI RAD

Čakovec, 16. veljače 2023.

## ZAVRŠNI ZADATAK br. 2022-MTS-R-41

Pristupnik: **Dario Šalamunec (1311030904)**  
Studij: Redoviti preddiplomski stručni studij Menadžment turizma i sporta  
Smjer: Menadžment sporta

Zadatak: **Predikcija isplativosti ulaganja u tenisače i tenisačice temeljem rang lista mladih uzrasnih kategorija**

Opis zadatka:

Radom se vrši predikcija isplativosti ulaganja u tenisače i tenisačice temeljem međunarodnih rang lista mladih dobnih skupina. Za predikciju će se koristiti rang liste Europske teniske asocijacije do 14 i 16 godina te rang lista Međunarodne teniske federacije do 18 godina. Kao kriterij koristit će se službeni podatak o zaradi tenisača ili tenisačice ostvarenoj na profesionalnim turnirima. Svrha rada je utvrditi isplati li se ulagati u tenisače i tenisačice mladih dobnih kategorija temeljem međunarodnih rang lista.

Rok za predaju rada: 20. rujna 2023.

Mentor:



---

Tomislav Hublin, v. pred.

Predsjednik povjerenstva za  
završni ispit:

---

## **ZAHVALA**

Zahvaljujem se svome mentoru Tomislavu Hublinu, v. pred. na pomoći oko odabira teme i savjetima tijekom izrade završnoga rada.

Zahvaljujem se i najboljem tenisaču u povijesti Novaku Đokoviću zbog kojega tenis volim svakim danom sve više. Zahvaljujem mu se na svakom potezu na terenu koji su ga napravili velikim tenisačem te još važnije, zahvaljujem mu se na svemu što radi izvan terena i pokazuje da je najvažnije biti dobar i slobodan čovjek.

Dario Šalamunec

## Sažetak

Tenis je jedan od najraširenijih sportova diljem svijeta, a talenti i uspjesi mladih tenisača i tenisačica privlače veliku pozornost sponzora, menadžera i investitora koji su zainteresirani za ulaganje u njihovu budućnost. Međutim, procjena isplativosti takvih ulaganja može biti izazovna, budući da su mladi tenisači još u razvoju, a njihovi rezultati mogu biti nepredvidljivi.

U ovom istraživanju provedena je analiza rang lista mlađih uzrasnih kategorija u tenisu s ciljem razumijevanja njihove važnosti, uloge te povezanosti s budućim uspjehom mladih tenisača i tenisačica. Rang liste mlađih uzrasnih kategorija pružaju ključne informacije o pozicijama i napretku igrača na temelju njihovih rezultata na turnirima diljem svijeta. U radu su obrađene rang liste tenisača i tenisačica u tri dobne kategorije. Prva i druga kategorija se odnosi na tenisače i tenisačice do 14 i 16 godina koji su se takmičili na turnirima u Europi, a treća kategorija su igrači i igračice do 18 godina na svjetskoj razini. Za sve tri dobne kategorije su korištene rang liste s kraja 2005. godine. Najvažniji kriterij za odabir rang lista s kraja 2005. godine je bilo minimalno vrijeme koje je morala proći kako bi se zaista moglo ustvrditi jesu li tenisači ili tenisačice izgradili uspješnu karijeru ili nisu. Najmlađe promatrani igrači i igračice su rođeni 1992. godine, odnosno svi promatrani igrači i igračice su stariji od 30 godina što je dovoljno za donijeti zaključke o njihovoj karijeri. 2005. godina se koristila i kako bi mnogi promatrani igrači bili aktivni te kako bi se moglo usporediti na kojim pozicijama se nalaze poslije 30 godina.

Rezultati analize također su istaknuli važnost praćenja napretka mladih talenata kako bi se prepoznali potencijalni talenti i osigurala potrebna podrška u njihovom daljnjem razvoju. Rezultati nisu jednaki za sve dobne kategorije te pokazuju kompleksnost i postojanje rizika kod odlučivanja u ulaganje u mlade tenisače. Rizik je prisutan kao i svim vrstama ulaganja, ali uspješno ulaganje u mlade tenisače može dovesti do velikih koristi i povrata ulaganja nakon njihovog uspjeha u tenisu.

Ova studija ima potencijal pružiti korisne smjernice i informacije donositeljima odluka u teniskoj industriji, uključujući sportske organizacije, trenera, sponzore i investitore. Praćenjem i analizom rang lista mlađih uzrasnih kategorija moguće je identificirati talentirane mlade igrače, usmjeriti njihov razvoj i podržati ih u postizanju uspjeha na svjetskoj razini. Ulaganjem u mlade igrače, pomaže im se ostvariti njihov životni cilj do kojega je teško doći

bez novčane pomoći jer je tenis skup sport zbog opreme koju zahtjeva i zbog stalnih putovanja po turnirima iz tjedna u tjedan.

Rezultati istraživanja su pokazali najmanji rizik ulaganja u tenisačice do 18 godina koje su bile među 10 najboljih na kraju 2005. godine. Rizik kod ulaganja u najboljih 10 tenisača do 18 godina je nešto veći, ali je dosta manji nego kod uzrasnih kategorija tenisača i tenisačica do 14 i 16 godina gdje je rizik dosta veliki. Ulaganje u tenisačice i tenisače na prvom mjestu na svih šest rang lista bi se ispostavilo isplativo.

**Ključne riječi:** *predikcija uspjeha, profitabilnost, rang lista, tenis, ulaganje*

# SADRŽAJ

1. UVOD.....	1
2. METODE ISTRAŽIVANJA.....	3
2.1. Ciljevi i zadaće istraživanja.....	3
2.2. Tijek istraživanja .....	3
3. ANALIZA RANG LISTA DJEČAKA DO 14 GODINA U EUROPI.....	4
3.1. Analiza najboljih 10 dječaka do 14 godina .....	5
3.2. Analiza ostalih igrača do 14 godina.....	7
4. ANALIZA RANG LISTA DJEČAKA DO 16 GODINA U EUROPI.....	10
4.1. Analiza najboljih 10 dječaka do 16 godina .....	10
4.2. Analiza ostalih igrača do 16 godina.....	12
5. ANALIZA RANG LISTA DJEVOJČICA DO 14 GODINA U EUROPI .....	14
5.1. Analiza najboljih 10 djevojčica do 14 godina .....	14
5.2. Analiza ostalih igračica do 14 godina .....	16
6. ANALIZA RANG LISTA DJEVOJČICA DO 16 GODINA U EUROPI .....	18
6.1. Analiza najboljih 10 djevojčica do 16 godina .....	19
6.2. Analiza ostalih igračica do 16 godina .....	21
7. ANALIZA RANG LISTA JUNIORKI U SVIJETU.....	24
7.1. Analiza najboljih 10 juniorki svijeta.....	24
7.2. Analiza ostalih juniorki svijeta .....	27
8. ANALIZA RANG LISTA JUNIORA U SVIJETU .....	29
8.1. Analiza najboljih 10 juniora svijeta .....	29
8.2. Analiza ostalih juniora svijeta .....	31
9. RASPRAVA .....	33
10. OGRANIČENJA ISTRAŽIVANJA.....	35
11. ZAKLJUČAK .....	36
LITERATURA.....	38
POPIS TABLICA.....	39



## 1. UVOD

Tenis je jedan od najpopularnijih sportova diljem svijeta i mnoga istraživanja ga svrstavaju među pet najpopularnijih sportova. Mnoge svjetske tvrtke ulažu mnogo u tenis zbog velike popularnosti koju tenis ima. Ulaganje je aktivnost koja se sastoji od izdvajanja resursa s ciljem ostvarivanja dobiti bilo koje vrste. U ekonomiji se resursi obično identificiraju kao povezani troškovi. Glavni resursi su zemlja, vrijeme, rad i capital (<https://hr.economy-pedia.com/11039024-investment>). Tvrtke ulažu u teniske turnire koji se održavaju kroz cijelu godinu, a posebno ulažu u tenisače i tenisačice. Ulaganje u tenisače i tenisačice, posebno u mlade talente može biti unosno za tvrtke i pojedince. Pronalaženje talentiranih igrača i njihovo financiranje se može iznimno isplatiti u slučaju da igrač ostvari uspješnu karijeru. Cilj ovog rada je napraviti analizu i predikciju isplati li se ulagati u tenisače i tenisačice na temelju rang lista mlađih uzrasnih kategorija. Koristit će se rang liste s kraja 2005. godine i gledat će se tri uzrasta: dječaci i djevojčice na turnirima u Europi do 14 godina i do 16 godina te ljestvica svjetskih juniora i juniorki do 18 godina. Rang liste pružaju relevantne podatke o poziciji i kvaliteti unutar svoje dobne skupine. Ako se može ustvrditi povezanost između pozicija u mlađim kategorijama i kasnijeg uspjeha u profesionalnoj karijeri, moglo bi se olakšati posao investitorima prilikom donošenja odluka o ulaganju.

Kroz ovo istraživanje, cilja se na pružanje vrijednih uvida za sportske menadžere, sponzore i investitore koji žele donositi informirane odluke o ulaganju u mlade tenisače i tenisačice. Također se nadamo da će rezultati istraživanja pridonijeti daljnjem razumijevanju veze između rang lista mlađih uzrasnih kategorija i budućeg uspjeha u profesionalnom tenisu.

Analizom povijesnih rang lista i mogućnost usporedbe tih rang lista s uspjesima igrača i igračica kroz seniorsku karijeru može ulagačima dati vrlo vrijedne podatke o isplativosti i veličini rizika s kojom se suočavaju kod odlučivanja o ulaganju u mlade tenisače. Napravit će se usporedba rankinga mladih tenisača i tenisačica s najboljim seniorskim uspjesima i koliko zapravo najbolji tenisači u mladim kategorijama uspiju prenijeti te rezultate u seniorsku konkurenciju.

U otkrivanju čija teniska karijera je bila uspješna, a čija nije, najveći fokus će se staviti na zaradu koju su tenisači i tenisačice ostvarili u svojoj karijeri. Ostali faktori će se također spominjati koji isto tako mogu dobro opisati uspješnu karijeru. Neki od tih faktora su broj

osvojenih turnira kroz cijelu karijeru te najbolji plasman u karijeri na ljestvici svjetskih tenisača ili tenisačica.

## 2. METODE ISTRAŽIVANJA

U ovome poglavlju će se opisati ciljevi i zadaće istraživanja te tijekom samoga istraživanja.

### 2.1. Ciljevi i zadaće istraživanja

Glavni cilj ovog istraživanja je dublje razumijevanje potencijala rang lista mlađih uzrasnih kategorija u tenisu te identifikacija čimbenika koji su povezani s uspjehom mlađih tenisača i tenisačica na tim rang listama. Za ispunjenje glavnog cilja, kroz istraživanje će se morati izvršiti zadaće analize pojedinačnih rang lista mlađih uzrasnih kategorija te kasnije usporedba tih rang lista međusobno. Zadaća rada je nakon uspješno provedenih analiza donijeti zaključak postoji li potencijal rang lista kao uspješna metoda kod odlučivanja o ulaganju u mlade tenisače i tenisačice.

### 2.2. Tijek istraživanja

Tijek istraživanja bit će podijeljen u nekoliko faza. Prikupit će se podaci s rang lista mlađih uzrasnih kategorija s kraja 2005. godine te će se za svaku uzrasnu kategoriju napraviti dvije tablice. Prva tablica će sadržavati najboljih deset tenisača ili tenisačica u toj dobnoj kategoriji. Druga tablica će sadržavati ostale igrače i igračice s ljestvice koji su izgradili uspješnu karijeru. Nakon odabira igrača i igračica koji će se nalaziti u tablicama, morat će se prikupiti podaci kako bi se tablica izradila. Podatci koje će tablica sadržavati su: rang u mlađim kategorijama, najbolji plasman u karijeri, broj osvojenih pojedinačnih titula i titula u konkurenciji parova, ukupna zarada u karijeri te trenutni status tenisača i tenisačica. Podatak o rangu tenisača u mlađim kategorijama će se pronaći na ljestvicama iz arhive o mlađim uzrasnim kategorijama na kraju 2005. godine. Ostali podaci će se pronaći na službenim stranicama muške i ženske teniske organizacije. Riječ je o ATP i WTA organizacije. U nekim situacijama će se koristiti i podaci s ITF službene stranice koja je kroz svoju povijest te i danas provodi organiziranje Grand Slam turnira zajedno s ATP-om i WTA-om, promovira tenis, upravlja pravilima, organizira tenis na Ljetnim olimpijskim igrama te Paraolimpijskim ljetnim igrama, izrađuje ljestvice za juniore i juniorke itd (<https://www.itftennis.com/en/>). Kroz ovaj strukturirani tijek istraživanja, očekuje se da će se postići duboko razumijevanje potencijala rang lista mlađih uzrasnih kategorija u tenisu.

### 3. ANALIZA RANG LISTA DJEČAKA DO 14 GODINA U EUROPI

U ovom poglavlju će se prikazati dvije tablice. U tablici 1. Prikaz najboljih 10 tenisača do 14 godina na kraju 2005. godine bit će prikazano 10 najboljih tenisača do 14. godine u Europi. Podaci koji se koriste su iz ljestvice igrača s kraja 2005. godine i svi europski tenisači su poredani u odnosu na broj bodova koji su ostavili tijekom te godine. Bodove su ostvarivali na temelju ostvarenih rezultata na mnogobrojnim turnirima kroz cijelu Europu. U tablici 2. će biti prikazani neki tenisači koji su bili izvan najboljih 10 na kraju 2005. godine, ali su u karijeri zaradili najmanje 500 000 dolara. Bit će prikazani i pojedini hrvatski igrači koji su se istaknuli svojim igrama u profesionalnoj karijeri.

U tablicama u ovom poglavlju, ali i ostalima će biti navedeno ime i prezime tenisača i tenisačica, pozicija na ljestvici u mlađim uzrasnim kategorijama na kraju godine, najbolji plasman u karijeri na svjetskoj ljestvici (ATP ljestvica kod muškaraca i WTA ljestvica kod žena), broj pojedinačnih titula i titula u parovima na ATP i WTA turnirima, ukupna zarada u karijeri na temelju podataka koji se mogu prikupiti na ATP i WTA službenoj stranici te trenutni status tenisača i tenisačica koji se može odnositi na to da li je navedeni igrač ili igračica prekinuo/la baviti tenisom ili trenutna pozicija na ATP ili WTA ljestvici ako se još bave tenisom.

Muški teniski turniri (ATP-Association of Tennis Professionals) dijele se na sljedeće kategorije:

- Grand Slam 2000
- ATP World Tour Masters 1000
- ATP World Tour 500
- ATP World Tour 250 i
- Challengeri i Featuresi kao najniže kategorije.

U stupcu koji se odnosi na broj titula u pojedinačnoj konkurenciji i u parovima, bit će prikazane titule osvojene na ATP World Tour 250 ili na nekom od većih turnira. Osvojeni Challenger i Features turniri se neće prikazati.

Ženski teniski turniri (WTA) se dijele na sljedeće kategorije:

- Grand Slam
- WTA Premier
- WTA International i

- Challenger-i i Features-i (kao najniže kategorije)  
(<https://www.itftennis.com/media/2213/atp-and-wta-points.pdf>).

### 3.1. Analiza najboljih 10 dječaka do 14 godina

Tablica 1. Prikaz najboljih 10 tenisača do 14 godina na kraju 2005. godine

Ime i prezime	Rang u mlađim kategorijama	Najbolji ATP plasman	Broj titula (pojedinačno/parovi)	Ukupna zarada (iznosi su u dolarima)	Status
GRIGOR DIMITROV	1.	3	8/0	23 316 370	TOP 30
RADIM URBANEK	2.	930	0/0	7 710	umirovljen 2011. god.
YANNICK REUTER	3.	195	0/0	172 545	umirovljen 2021. god.
MARTIM TRUEVA	4.	870	0/0	7 442	umirovljen 2012. god.
ANDREY KUZNETSOV	5.	39	0/0	3 042 950	izvan TOP 1000
LAZARE KUKHALASH VILI	6.	837	0/0	6 776	umirovljen 2012. god.
MIRZA BAŠIĆ	7.	74	1/0	1 248 621	TOP 600
MIKHAIL BIRYUKOV	8.	292	0/0	51 200	umirovljen 2014. god.
ADRIAN PUGET	9.	320	0/0	26 047	umirovljen 2016. god.
VADIM PINKO	10.	/	0/0	506	umirovljen 2010. god.

Izvor: izrada autora

Pogledom na tablicu koja prikazuje najboljih 10 dječaka do 14 godina može se uvidjeti da je jedan tenisač ostvario iznimnu karijeru, a dva su ostvarila dobru karijeru. Najbolje rangirani tenisači su rođeni 1991. godine, a među 20 najboljih se nalazi samo jedan tenisač rođen 1992. godine, a to je Mikhail Biryukov. Ostali tenisači rođeni 1992. godine se nalaze na nižim pozicijama na ljestvici. Jedna godina razvoja u mlađim uzrasnim kategorijama može rezultirati s boljim fizičkim i mentalnim sposobnostima. Zbog toga tenisači koji su stariji jednu godinu u mlađim kategorijama imaju prednost koja se može uvidjeti na ovoj ljestvici, ali će se spomenuti i pokazati kao pravilo i na ostalim ljestvicama koje će se obraditi u daljnjem radu.

Prvih četiri igrača na ljestvici su se bodovno odvojilo od ostalih koji su dosta izjednačeniji. Prvi igrač na ljestvici je Grigor Dimitrov iz Bugarske koji je skupio 760 bodova, Radim Urbanek 715, Yannick Reuter 605 te Martim Trueva 515 bodova. Peti igrač Andrey Kuznetsov je imao 470 bodova, a 22. igrač na ljestvici je skupio 350 bodova. Ovi podatci prikazuju kako se razlika u bodovima smanjuje kako se pomiče prema dolje na ljestvici (<https://www.tenniseurope.org/page/16384/Year-End-Rankings-19902022>).

Grigor Dimitrov je bio najbolji rangirani dječak do 14 godina u Europi na kraju 2005. godine, a kasnije je izgradio vrlo dobru karijeru. Osvojio je 8 turnira u pojedinačnoj kategoriji, a najznačajniji su ATP Masters 1000 Cincinnati te Nitto ATP Finals (turnir na kraju svake godine na kojemu sudjeluje 8 najboljih igrača) 2017. godine. U karijeri je osvojio više od 23 milijuna dolara, što je nekoliko puta više nego ostalih devet igrača zajedno. Dimitrov je trenutno među 30 najboljih tenisača na svijetu, a njegova najbolja pozicija na ATP ljestvici je bilo treće mjesto.

Dva igrača su još zaradila više od milijun dolara. Andrey Kuznetsov iz Rusije je osvojio oko 3 milijuna dolara, a Mirza Bašić, predstavnik Bosne i Hercegovine, zaradio je oko 1,2 milijuna dolara. Oba se trenutno ne nalaze unutar 500 najboljih tenisača na svijetu. Kuznetsov je najbolje rangiran bio na 34. poziciji, a Bašić na 79. poziciji te je osvojio jedan pojedinačni turnir.

Ostalih osam igrača nije nikada bilo među najboljih 150 tenisača na svijetu, a najbliže je bio Yannick Reuter koji je bio na 195. poziciji. Promatrani igrači više nisu aktivni, a neki su svoj posljednji službeni meč odigrali u njihovim ranim dvadesetim godinama. U navedene

igrače se nije isplatilo ulagati te se ne bi mogli ostvariti povrati ulaganja koji bi bili zadovoljavajući za ulagače.

### 3.2. Analiza ostalih igrača do 14 godina

Tablica 2. Prikaz pojedinih tenisača do 14 godina koji su zaradili najmanje 500 000 dolara

Ime i prezime	Rang u mlađim kategorijama	Najbolji ATP plasman	Broj titula (pojedinačno/parovi)	Ukupna zarada (iznosi su u dolarima)	Status
MARIN DRAGANJA	27.	550	0/4	604 226	umirovljen 2018. god.
RYAN HARRISON	31.	40	1/4	4 814 280	TOP 700
BERNARD TOMIĆ	62.	17	4/0	6 318 683	TOP 400
MARTON FUCSOVICS	67.	31	1/0	6 212 343	TOP 100
FILIP KRAJINOVIĆ	72.	26	0/0	6 138 952	TOP 250
PIERRE-HUQUES HERBERT	77.	36	0/23	9 073 889	TOP 500
DAMIR DŽUMHUR	87.	23	3/0	4 806 491	TOP 200
DINO MARCAN	121.	289	0/0	174 123	umirovljen 2017. god.
JIRI VESELY	138.	35	2/2	5 744 343	TOP 500
MATE PAVIĆ	199.	295	0/35	5 330 736	igra samo parove

Izvor: izrada autora

U ovoj tablici se nalaze neki od igrača koji su bili među najboljih 200 mladih tenisača do 14. godine na kraju 2005. godine, a kasnije su ostvarili dobru karijeru. Pod pojmom dobra karijera se smatra da je igrač u karijeri zaradio najmanje 500 000 dolara. U tablici su također prikazani neki hrvatski igrači kako bi se i njihova karijera promotrila. Još pet igrača između

jedanaestog i dvjestotog mjesta na ljestvici do 14 godina je zaradilo najmanje 500 000 dolara u svojoj karijeri. To su: Guido Andreozzi, Yannick Hanfmann, Federico Gaio, Henri Laaksonen i Kevin Krawietz. Sva petorica su zaradila između jedan i tri milijuna dolara.

Najbolje plasirani na kraju 2005. godine bio je Marin Draganja, hrvatski tenisač. Od svih navedenih je imao najslabiji najbolji plasman u pojedinačnoj konkurenciji, ali je ostvarivao jako dobre rezultate u konkurenciji parova gdje je bio 20. igrač svijeta. Hrvatski tenisač Dino Marcan je imao bolji pojedinačni rang od Marina Draganje, ali je zaradio dosta manje. Veća zarada Marina Draganje se može pripisati igranju parova kojem se dosta igrača počinje baviti kad uvide da se ne mogu probiti u prvih 100 tenisača u pojedinačnoj konkurenciji. Ako se pokažu kvalitetnim igračem u konkurenciji parova, mogu više zaraditi nego da su cijelu karijeru igrali samo pojedinačnu konkurenciju i bili oko 200. mjesta na svjetskoj ljestvici.

Australac Bernard Tomić, Mađar Marton Fucsovics i Srbin Filip Krajinović su ostvarili nešto više od 6 milijuna dolara te bi se ulaganje u njih isplatilo svim ulagačima. Tomić je uzeo 4 pojedinačna naslova, a Fucsovics jedan. Nijedan od navedenih tenisača nije trenutno među 50 najboljih na svijetu. Damir Džumhur je bosanskohercegovački tenisač koji je u karijeri zaradio \$4 806 491, bio je 23. igrač svijeta i osvojio 3 pojedinačna turnira. Preko 4 milijuna dolara zaradio je i Ryan Harrison, a najbolji plasman mu je bilo 40. mjesto. Češki tenisač Jiri Vesely je zaradio nešto malo manje od 6 milijuna dolara, bio je 35. tenisač svijeta i osvojio je dvije pojedinačne titule i dvije titule u parovima. Pierre-Huques Herbert je zaradio oko 9 milijuna dolara. Nije osvojio nijedan naslov u pojedinačnoj kategoriji, a 23 naslova je osvojio u konkurenciji parova. Osvojio je 5 Grand Slam naslova u muškim parovima. Po jedan naslov je osvojio na Australian Openu, Wimbledonu i US Openu, a dva je osvojio na Roland Garrosu. Sve naslove je osvojio u paru s Nicolasom Mahutom (<https://www.perfect-tennis.com/prize-money/atp-all-time-career-prize-money/#:~:text=The%20current%20all%2Dtime%20leader,not%20change%20any%20time%20soon.>).

Mate Pavić je hrvatski tenisač koji je bio najbolje plasiran kao 295. tenisač svijeta te se kroz karijeru specijalizirao za igru parova i prestao s igrom u pojedinačnoj karijeri. Zaradio je više od 5 milijuna dolara u karijeri, veliku većinu toga igrajući parove. Osvojio je 35 titula u muškim parovima. Najznačajnije su tri titule s Grand Slamova. Osvojio je Australian Open,



Wimbledon i US Open u paru s 3 različitim tenisačima. Osvojio je i zlatnu medalju za Hrvatsku na Olimpijskim igrama u Tokiju. Njegov partner je bio Nikola Mektić.

#### 4. ANALIZA RANG LISTA DJEČAKA DO 16 GODINA U EUROPI

U ovom poglavlju će se istim načinom pristupiti ljestvici najboljih tenisača do 16 godina u Europi na kraju 2005. godine. U prvoj tablici će biti prikazano najboljih 10 tenisača na kraju godine, a u drugoj tablici neki od tenisača koji su uspjeli zaraditi najmanje 500 000 dolara u teniskoj karijeri. Na turnirima do 16 godina imali su pravo igrati tenisači rođeni 1989. godine ili mlađi.

##### 4.1. Analiza najboljih 10 dječaka do 16 godina

Tablica 3. Prikaz najboljih 10 dječaka do 16 godina na kraju 2005. godine

Ime i prezime	Rang u mlađim kategorijama	Najbolji ATP plasman	Broj titula (pojedinačno/parovi)	Ukupna zarada (iznosi su u dolarima)	Status
MARTIN KLIŽAN	1	24	6/4	5 524 410	umirovljen 2021. god.
RADU ALBOT	2	39	1/1	4 883 108	TOP 100
GUEORGUI ROUMENOV	3	390	0/0	38 336	umirovljen 2016. god.
ILIJA MARTINOSKI	4	812	0/0	6 510	umirovljen 2010. god.
DYLAN SESSAGESIMI	5	714	0/0	10 989	umirovljen 2009. god.
DENI ZMAK	6	961	0/0	8 765	igra samo parove
ALIN MIHAI CONSTANTIN	7	1010	0/0	10 416	umirovljen 2009. god.
JEROME INZERILLO	8	354	0/0	60 617	umirovljen 2018. god.
ALEXEI GREGOROV	9	1056	0/0	3 634	umirovljen 2009. god.
JAN BLECHA	10	534	0/0	34 650	umirovljen 2016. god.

Izvor: izrada autora

Razlika u bodovima najboljih mladih tenisača je bila manja nego na ljestvici do 14 godina. Prvi tenisač Martin Kližan osvojio je 575 bodova, drugi Radu Albot 490, a treći Gueorgui Roumenov 470 bodova. Deseti Jan Blecha je imao 375 bodova. Na ovoj ljestvici se odvojio samo Martin Kližan koji je imao 85 bodova više od sljedećega na ljestvici. Između ostalih tenisača je razlika bila 20 bodova ili manja, osim između Roumenova i Ilije Martinoskog gdje je ta razlika bila 50 bodova. Prvih šest tenisača je rođeno 1989. godine, a sljedeća trojica su rođena 1990. godine. Deseti Jan Blecha je rođen 1989. godine (<https://www.tenniseurope.org/page/16384/Year-End-Rankings-19902022>).

Najbolji tenisač na kraju 2005. godina do 16 godina bio je Martin Kližan. Slovak Kližan je ostvario i najbolju karijeru od svih 10 tenisača. Najbolji plasman mu je bilo 24. mjesta, a osvojio je 6 pojedinačnih turnira i 4 turnira u parovima. U karijeri je ostvario 5,5 milijuna dolara, a karijeru je prekinuo 2021. godine. Osam od deset navedenih tenisača nije zaradilo više od 100 000 dolara. Uz Kližana, više je ostvario jedino moldavski tenisač Radu Albot. Albot je zaradio 4,8 milijuna dolara. Albot je bio 39. tenisač svijeta te je još uvijek aktivan i među 100 najboljih tenisača. Osvojio je jednu pojedinačan naslov i jedan naslov u parovima.

Prvi i drugi tenisač među tenisačima do 16 godina su osvojili naslove na ATP razini i zaradili su oba više od 4 milijuna dolara. Ostali tenisači, od trećeg do desetog mjesta nisu ostvarili značajne karijere. Nijedan od tenisača nije bio među 300 najboljih tenisača u jednom trenutku. Nijedan nije aktivan tenisač, a najduže je igrao Jerome Inzerillo koji je zaradio 60,617 dolara u karijeri te je bio 354. tenisač svijeta. Jerome Inzerillo je svoj posljednji meč odigrao u 2018. godini.

**4.2. Analiza ostalih igrača do 16 godina**

Tablica 4. Prikaz ostalih tenisača do 16 godina koji su zaradili najmanje 500 000 dolara

Ime i prezime	Rang u mlađim kategorijama	Najbolji ATP plasman	Broj titula (pojedinačno/parovi)	Ukupna zarada (iznosi su u dolarima)	Status
ALJAŽ BEDENE	15	43	0/0	5 153 647	umirovljen 2022. god.
DANIEL EVANS	27	22	1/0	7 133 645	TOP 30
RICARDAS BERANKIS	38	50	0/0	4 804 759	TOP 300
MIRZA BAŠIĆ	64	74	1/0	1 248 621	TOP 600
DUŠAN LAJOVIĆ	96	23	2/2	8 442 844	TOP 100
JOAO SOUSA	126	28	4/0	8 297 996	TOP 400
GRIGOR DIMITROV	144	3	8/0	23 316 370	TOP 30

Izvor: izrada autora

Među 190 preostalih tenisača na kraju 2005. godine, nalazilo se osamnaest tenisača koji su kasnije kao profesionalci osvojili najmanje 500 000 dolara. U tablici nedostaju još: Elias Gastao, Thomas Fabbiano, Harri Heliovaara, Andrej Martin, Blaz Rola, Evgeny Donskoy, Henri Kontinen, Gonzalo Escobar, Eysseric Jonathan, Alejandro Gonzalez i Tomislav Brkić. Najviše je zaradio Finac Henri Kontinen koji je zaradio \$3,584,065, a najmanje Tomislav Brkić s zarađenih 690 014 dolara. Najbolju karijeru je izgradio već spomenuti Grigor Dimitrov. Dimitrov je bio najbolji tenisač do 14 godina, ali je igrao i na turnirima za tenisače do 16 godina te je na toj ljestvici bio na 144. mjestu. Većina tenisača s ljestvice je rođena ili 1989. godine ili 1990. godine, a mogu se pronaći i neki tenisači rođeni 1991. godine kao što su Dimitrov, Bašić i Trueva koji su bili najbolji među tenisačima do 14 godina (<https://www.perfect-tennis.com/prize-money/atp-all-time-career-prize-money/#:~:text=The%20current%20all%2Dtime%20leader,not%20change%20any%20time%20soon.>).

Srbin Dušan Lajović i Portugalac Joao Sousa su zaradili najviše u karijeri, oba preko 8 milijuna dolara. Daniel Evans je zaradio preko 7 milijuna dolara, Aljaž Bedene preko 5, a najmanje je zaradio Mirza Bašić. Njegova zarada iznosi 1,2 milijuna dolara. Dušan Lajović je ostvario 23. mjesto na ljestvici tenisača kao njegov najveći uspjeh. Osvojio je 2 pojedinačna turnira te dva turnira u konkurenciji parova. Joao Sousa je bio 30 pozicija lošije rangiran na ljestvici mladih tenisača do 16 godina od Dušana Lajovića, ali je ostvario sličnu karijeru. Najbolji plasman mu je bilo 28. mjesto te je bio pobjednik također četiri turnira, ali sva četiri u pojedinačnoj konkurenciji.

Britanac Daniel Evans je bio 22. tenisač svijeta i osvojio jedan turnir. Mirza Bašić je bio 74. tenisač svijeta te je osvojio jedan turnir u pojedinačnoj konkurenciji. Bašić ima najslabije rezultate među tenisačima iz tablice što se može vidjeti na zaradi kroz karijeru. Trenutno se ne nalazi među 500 najboljih tenisača svijeta. Najbolji rang u mlađim kategorijama je imao Slovenac Aljaž Bedene koji je bio 15. tenisač u kategoriji mladih tenisača do 16 godina. Najbolji plasman u seniorskoj konkurenciji mu je 43. mjesto. Bedene je uz Berankisa jedini tenisač iz tablice koji nije osvojio naslov ni u pojedinačnoj konkurenciji ni u konkurenciji parova.

Među 200 najboljih tenisača do 14 godina, njih 15 je uspjelo u seniorskoj konkurenciji zaraditi 500 000 dolara. U rang do 16 godina taj uspjeh je ostvarilo 18 igrača ako ne računamo Bašića i Dimitrova koji su po godinama više pripadali generaciji do 14 godina.

## 5. ANALIZA RANG LISTA DJEVOJČICA DO 14 GODINA U EUROPI

U ovom poglavlju će se obraditi rang lista djevojčica do 14 godina. Postupak će biti isti te će se koristiti završne tablice mlađih kategorija s kraju 2005. godine.

### 5.1. Analiza najboljih 10 djevojčica do 14 godina

Tablica 5. Prikaz najboljih 10 tenisačica do 14 godina na kraju 2005. godine u Europi

Ime i prezime	Rang u mlađim kategorijama	Najbolji WTA plasman	Broj titula (pojedinačno/parovi)	Ukupna zarada (iznosi su u dolarima)	Status
KSENIA PERVAK	1	37	1/0	1 024 792	umirovljena 2017. god.
POLONA HERCOG	2	35	3/2	4 323 742	TOP 800
VIKTORIYA KAMENSKAYA	3	182	0/0	127 318	umirovljena 2017. god.
INDIRE AKIKI	4	406	0/0	38 610	umirovljena 2012. god.
DOMINIKA KANAKOVA	5	723	0/0	8 449	umirovljena 2010. god.
YULIA GOLOBORODKO	6	/	0/0	1 029	umirovljena 2008. god.
SIMONA HALEP	7	1	24/1	40 203 437	TOP 100
JASMINA KAJTAZOVIĆ	8	518	0/0	23 927	umirovljena 2014. god.
MARTA SIROTKINA	9	115	0/0	218 747	umirovljena 2014. god.
ALBINA KHABIBULINA	10	492	0/0	78 468	umirovljena 2019. god.

Izvor: izrada autora

Među najboljih deset tenisačica se ističu tri igralice te su sve tri zaradile više od jednog milijuna eura te osvojile minimalno jedan naslov u pojedinačnoj konkurenciji. Najuspješnija je bila Ruskinja Ksenia Pervak koja je imala osvojenih 680 bodova na kraju godine. Druga na ljestvici je bila Slovenka Polona Hercog s osvojenih 590 bodova. Razlika između prve i druge tenisačice te druge tenisačice i ostalih je velika ako pogledamo bodove.

Treća Ruskinja Viktoriya Kamenskaya je osvojila 490 bodova, a četvrta Hrvatica Indire Akiki je imala 475 bodova. Razlike u bodovima između treće i desete igračice je 75 bodova, a između prve i treće 190 bodova. Pervak i Hercog su se izdvojile po bodovima i kvaliteti te su to kasnije i potvrdile u profesionalnoj karijeri sa ostvarenim rezultatima. Među prvih dvadeset tenisačica, petnaest ih je rođeno 1991. godine, a pet ih je rođeno 1992. godine (<https://www.tenniseurope.org/page/16384/Year-End-Rankings-19902022>).

Ksenia Pervak je zaradila oko jedan milijun dolara, osvojila jedan naslov 2011. godine u Tashkentu, u Uzbekistanu. U mlađim uzrastima najveći uspjeh joj je osvajanje Australian Opena 2009. godine kao juniorka. Iz tenisa se povukla 2017. godine, a najbolji plasman joj je 37. mjesto koje je ostvarila 2011. godine. Polona Hercog je bila bolja za dva mjesta na WTA ljestvici, a uspjela je zaraditi četiri puta više od Pervak. Osvojila je dvije titule u konkurenciji parova te tri pojedinačne titule. Jednu u Luganu te dvije u Bastadu.

Najveću karijeru je ipak ostvarila Simona Halep, sedma igračica do 14 godina u Europi. Rumunjka Halep je bila najbolja tenisačica na WTA ljestvici. 64 tjedna je bila prva igračica svijeta. Osvojila je 24 pojedinačna turnira i jedan turnir u konkurenciji parova. Dva najvažnija osvojena turnira su joj Roland Garros 2018. godine i Wimbledon 2019. godine.

Od preostalih sedam tenisačica, nijedna nije uspjela ući u najboljih sto tenisačica svijeta, a najbliže su bile Ruskinje Marta Sirotkina i Viktoriya Kamenskaya. Sirotkin najbolji plasman je 115. mjesto, a najbolji plasman od Kamenskaye je 182. mjesto. Obje su osvojile preko 100 000 dolara što ostalih pet tenisačica nije uspjelo.

**5.2. Analiza ostalih igračica do 14 godina**

Tablica 6. Prikaz ostalih tenisačica do 14 godina koje su zaradile najmanje 500 000 dolara u teniskoj karijeri

Ime i prezime	Rang u mlađim kategorijama	Najbolji WTA plasman	Broj titula (pojedinačno /parovi)	Ukupna zarada (iznosi su u dolarima)	Status
KRISTYNA PLIŠKOVA	12	35	1/5	3 517 903	umirovljena 2021. god.
BOJANA JOVANOVSKI	15	32	2/0	2 195 549	umirovljena 2021. god.
PETRA MARTIĆ	19	14	2/0	8 045 899	TOP 50
NARA KURUMI	23	32	1/0	2 868 337	umirovljena 2022. god.
KAROLINA PLIŠKOVA	25	1	16/5	25 129 011	TOP 30
ANA BOGDAN	70	46	0/0	2 681 684	TOP 50
ALEKSANDRA KRUNIĆ	82	39	1/6	3 489 336	TOP 400
ANASTASIA PAVLYUCHENKOVA	89	11	12/6	12 958 507	TOP 100
TIMEA BABOŠ	109	25	3/24	8 456 948	TOP 200
AJLA TOMLJANOVIĆ	157	32	0/0	5 650 758	TOP 100

Izvor: izrada autora

Od preostalih 190 promatranih tenisačica, čak njih 19 je kroz tenisku karijeru zaradilo najmanje 500 000 dolara. Može se uočiti skok u odnosu na tenisače do 14 godina gdje je dvanaestero njih uspjelo zaraditi navedeni iznos. U konkurenciji do 16 godina, 16 tenisača je to uspjelo, a da su bili između 11. i 200. mjesta na kraju ljestvice 2005. godine. Ispod 200. pozicije, može se pronaći i Poljakinja Magda Linette koja je bila na 214. poziciji na ljestvici do 14 godina. U seniorskoj konkurenciji je osvojila po dva naslova u pojedinačnoj konkurenciji i u konkurenciji parova, zaradila je preko 5,5 milijuna dolara te joj je najbolji plasman u pojedinačnoj konkurenciji 19. mjesto.

Svih deset igračica iz tablice 6. Prikaz ostalih tenisačica do 16 godina koje su zaradile najmanje 500 000 dolara u teniskoj karijeri je osvojilo više od dva milijuna dolara, a samo



dvije nisu osvojile turnir niti u pojedinačnoj konkurenciji niti u konkurenciji parova. To su Rumunjka Ana Bogdan i Australka Ajla Tomljanović. Ajla Tomljanović nastupa pod australskom zastavom od 2014. godine, a do tada je nastupala za Hrvatsku. Osvojila je u karijeri više od 5,6 milijuna dolara. Najbolja pozicija na svjetskoj teniskoj ljestvici joj je 32. mjesto. Najbolji plasman Ane Bogdan je 46. mjesto, a zaradila je oko 2,6 milijuna dolara. U tablici nedostaje još devet tenisačica koje su osvojile više od 500 000 dolara, ali nijedna nije osvojila više od dva milijuna dolara. To su: Nadiia Kichenok, Dalila Jakupović, Katarzyna Piter, Ekaterine Gorgodze, Reka Luca Jani, Isabella Shinikova, Maryna Zanevska, Andreea Mitu i Tara Moore ([https://wtafiles.wtatennis.com/pdf/rankings/All\\_Career\\_Prize\\_Money.pdf](https://wtafiles.wtatennis.com/pdf/rankings/All_Career_Prize_Money.pdf)).

Najveću zaradu i najveći broj titula je osvojila Čehinja Karolina Pliškova. Osvojila je 16 naslova u pojedinačnoj konkurenciji te je kroz osam tjedana bila pozicionirana kao prva tenisačica svijeta u 2017. godini. Nijedan od tih naslova nije iz kategorije Grand Slama, ali je igrala po jedno finale na Wimbledonu i Us Openu. Na Roland Garrosu i Australian Openu najveći uspjeh su joj bila polufinala. Osvojila je 5 naslova u konkurenciji parova, a od toga tri u paru sa sestrom Kristynom Pliškova. Kristyna Pliškova je bila najbolja plasirana na ljestvici do 14 godina od promatranih 9 tenisačica. Bila je na 12. poziciji. Najbolji plasman u seniorskoj konkurenciji joj je 35. pozicija, a osvojila je jedan turnir u pojedinačnoj konkurenciji te 5 u konkurenciji parova. Tenisom se ne bavi od 2021. godine, za razliku od sestre Karoline koja je aktivna.

Petra Martić je hrvatska tenisačica rođena 19. siječnja 1991. godine u Splitu. Najbolji plasman na WTA ljestvici joj je 14. mjesto te je osvojila dva turnira u pojedinačnoj konkurenciji. Prvi u Istanbulu 2018. godine te drugi u Lausanni 2022. godine. Najbolji rezultat u kategoriji Grand Slama joj je četvrtfinale na Roland Garrosu iz 2019. godine. Zaradila je preko 8 milijuna dolara u teniskoj karijeri.

Anastasia Pavlyuchenkova je druga po ostvarenoj zaradi u karijeri te druga po broju osvojenih turnira u pojedinačnoj konkurenciji. Osvojila je 12 naslova u pojedinačnoj konkurenciji te 6 u konkurenciji parova. Igrala je finale Roland Garrosa 2021. godine gdje je izgubila od Barbore Krajkove.

Mađarica Timea Baboš je sveukupno osvojila 27 turnira, što je za dva više od Simone Halep. Halep je osvojila preko 40 milijuna dolara, a Baboš preko 8 milijuna dolara, a razlog

tome je što je Baboš osvojila 24 naslova u konkurenciji parova. Osvojila je četiri naslova u konkurenciji ženskih parova na Grand Slam razini. Dva je osvojila na Roland Garrosu, a dva na Australian Openu u paru s Kristinom Mladenović. Bila je prva tenisačica svijeta u konkurenciji parova. Razlog šest puta manje zarade od Simone Halep se nalazi u velikoj razlici između nagradnog fonda za konkurenciju parova i za pojedinačnu konkurenciju. Za primjer uzmimo nagradni fond s Wimbledon 2023. godine. Tenisač i tenisačica koji su osvojili Wimbledon u pojedinačnoj konkurenciji su zaradili 2 350 000 funti. Pobjednici u muškim i ženskim parovima su zaradili 600 000 funti, odnosno pojedinac je zaradio 300 000 funti. Pobjednici u mješovitim parovima dijele 128 000 funti. Pobjednik Wimbledon zaradi 2 050 000 funti više od pobjednika u parovima ([https://www.perfect-tennis.com/prize-money/wimbledon/#Prize\\_Money\\_Breakdown\\_for\\_Wimbledon\\_2023](https://www.perfect-tennis.com/prize-money/wimbledon/#Prize_Money_Breakdown_for_Wimbledon_2023)).

## 6. ANALIZA RANG LISTA DJEVOJČICA DO 16 GODINA U EUROPI

U ovom poglavlju će se obraditi rang ljestvica djevojčica do 16 godina u Europi. Radi se o rang ljestvici na kraju 2005. godine kao i u prijašnjim poglavljima. Prvo će se obraditi tablica gdje će biti navedeno prvih 10 tenisačica sa spomenute ljestvice i njihov sažetak karijere. U drugoj tablici će se navesti neke od ostalih tenisačice izvan najboljih 10 s ljestvice djevojčica do 16 godina, a koje su uspjele u profesionalnoj karijeri zaradile najmanje 500 000 dolara. Bit će prikazane i tenisačice koje su bile na ljestvici do 14 godina, ali se pojavljuju i na ljestvici starijih tenisačica do 16 godina.

### 6.1. Analiza najboljih 10 djevojčica do 16 godina

Tablica 7. Prikaz najboljih 10 tenisačica do 16 godina na kraju 2005. godine u Europi

Ime i prezime	Rang u mlađim kategorijama	Najbolji WTA plasman	Broj titula (pojedinačno /parovi)	Ukupna zarada (iznosi su u dolarima)	Status
MAITE GABARRUS	1	331	0/0	20 272	umirovljena 2009. god.
KSENIA LYKINA	2	171	0/0	260 749	umirovljena 2019. god.
KNESYA PALKINA	3	163	0/0	221 121	umirovljena 2022.god.
IOANA IVAN	4	653	0/0	10 357	umirovljena 2010.god.
NADINA ŠEĆERBEGOVIĆ	5	924	0/0	1 054	umirovljena 2008.god.
EUVGENIA VERTESHEVA	6	/	0/0	/	umirovljena 2007.god.
ELENA CHERNYAKOVA	7	576	0/0	4 613	umirovljena 2009.god.
LETICIA COSTAS	8	179	0/0	109 007	umirovljena 2013.god.
ESTELLE GUIARD	9	228	0/0	71 899	umirovljena 2015.god.
EVELYN MAYR	10	301	0/0	69 580	umirovljena 2012.god.

Izvor: izrada autora

Pregledom ljestvice najboljih 10 tenisačica do 16 godina se može uvidjeti da nijedna tenisačica nije kasnije u profesionalnoj karijeri ostvarili plasman unutar 150 najboljih tenisačica. Na ljestvici dječaka do 14 godina, to je uspjelo napraviti 3 tenisača, do 16 godina su dva tenisača ostvarila navedeni uspjeh, a na ljestvici do 14 godina za tenisačice, takav uspjeh su ostvarile čak 4 tenisačice. Najbolja na turnirima održanim 2005. godine bila je Maite Gabarrus sa 105 bodova prednosti ispred druge Ksenie Lykine. Lykina je imala 35 bodova ispred Palkine, a Palkina 40 ispred četvrte Ioane Ivane. Između četvrte i desete tenisačice su razlike manje te iznose 5, 10 ili 15 bodova. Od prvih deset tenisačica, pola ih je rođeno 1989. godine, a pola 1990. godine (<https://www.tenniseurope.org/page/16384/Year-End-Rankings-19902022>).

Nijedna tenisačica nije osvojila naslov na WTA razini. Samo dvije tenisačice su osvojile više od 200 000 dolara, a to su bile Ksenia Lykina s 260 749 dolara i Knesya Palkina s 221 121 dolara. Samo je još Leticia Costas osvojila preko 100 000 dolara. Nijedna od promatranih tenisačica više nije aktivna, a zanimljivo je da je šesta s ljestvice Euvgenia Vertesheva svoj posljednji meč odigrala 2007. godine.

**6.2. Analiza ostalih igračica do 16 godina**

Tablica 8. Prikaz ostalih tenisačica do 16 godina koje su zaradile najmanje 500 000 dolara

Ime i prezime	Rang u mlađim kategorijama	Najbolji WTA plasman	Broj titula (pojedinačno/parovi)	Ukupna zarada (iznosi su u dolarima)	Status
ALIZE CORNET	12	11	6/3	10 106 711	TOP 100
SIMONA HALEP	13	1	24/1	40 203 437	TOP 100
IRINA-CAMELIA BEGU	16	22	5/9	7 759 993	TOP 50
BOJANA JOVANOVSKI	55	32	2/0	2 195 549	umirovljena 2021. god.
KRISTYNA PLIŠKOVA	108	35	1/5	3 517 903	umirovljena 2021. god.
AGNIESZKA RADWANSKA	119	2	20/2	27 683 807	umirovljena 2018. god.
KSENIA PERVAK	133	37	1/0	1 024 792	umirovljena 2016. god.
EVGENIYA RODINA	153	67	0/0	2 588 528	TOP 300
URSZULA RADWANSKA	153	29	0/1	2 105 563	TOP 500
POLONA HERCOG	165	35	3/2	4 323 742	TOP 800
PETRA MARTIĆ	341	14	2/0	8 045 899	TOP 50
LESIA TSURENKO	303	23	4/0	6 009 159	TOP 50

Izvor: izrada autora

U tablici 8. se pojavljuje šest novih igračica i šest igračica koje su se već spomenule u kategoriji tenisačica do 14 godina. Do ove pojave dolazi zbog mogućnosti da tenisačice do 14 godina imaju priliku igrati i turnire za igračice do 16 godina. Tako se mogu okušati u starijoj konkurenciji i igrati protiv tenisačica koje su bolje od njih. Ovo se događa jer mnogi tenisači i tenisačice smatraju da se puno bolje mogu razviti ako igraju protiv boljih suparnika i izgube veći broj mečeva nego da igraju protiv suparnika iz svojeg godišta, ali da dobivaju većinu mečeva.

Ksenia Pervak i Polona Hercog su bile dvije najbolje tenisačice do 14 godina. Međutim, sedma Simona Halep na toj ljestvici je trinaesta na ljestvici do 16 godina. Pervak je bila 133. tenisačica, a Hercog 165. tenisačica na ljestvici do 16 godina. Pervak se pojavljuje i na ljestvici najboljih juniorki gdje je zauzela 83. mjesto. Pervak je tako s 14 godina igrala turnire tri različite dobne kategorije: do 14 godina, do 16 godina i do 18 godina.

Ostale tri tenisačice koje su već bile spomenute su Bojana Jovanovski, Krstina Pliškova i Petra Martić. Na ljestvici se nalaze i Anastasia Pavlyuchenkova na 318. mjestu, Karolina Pliškova na 381. mjestu i Ajla Tomljanović na 846. mjestu. Ajla Tomljanović je odigrala samo nekoliko turnira. Na turnirima do 16 godina su imale pravo igrati sve tenisačice rođene 1989. godine ili mlađe. Tomljanović je rođena 1993. godine te je znatno mlađa od ostalih tenisačica u dobnoj kategoriji do 16 godina. U tablici 8. nedostaje pet igračica koje su osvojile u karijeri najmanje 500 000 dolara. Te igračice su: Oksana Kalashnikova, Conny Perrin, Kristina Kucova, Alisa Kleybanova i Cagla Buyukakcay. Kucova i Kleybanova su zaradile malo preko dva milijuna dolara, a ostale tenisačice su zaradile između 500 000 i dva milijuna dolara.

Francuskinja Alize Cornet bila je 11. najbolja tenisačica svijeta te je osvojila 6 naslova u pojedinačnoj konkurenciji te 3 u konkurenciji parova. Uspjela je u 16. uzastopnih sezona na kraju godine biti u najboljih 100 tenisačica svijeta te drži rekord za najviše uzastopnih nastupa u glavnom ždrijebu Grand Slam turnira. To joj je uspjelo 68 puta zaredom. Svi ti uspjesi su joj donijeli zaradu preko 10 milijuna dolara.

Irina-Camelia Begu je rumunjska predstavica koja je zaradila oko 7,5 milijuna dolara te osvojila 5 naslova u pojedinačnoj konkurenciji te 9 u konkurenciji parova. Najbolji plasman karijere joj je 22. mjesto te ima 9 uzastopnih sezona koje je završila među 100 najboljih tenisačica. Ruska igračica Evgeniya Rodina osvojila je oko 2,5 milijuna dolara u karijeri te nije osvojila nijedan naslov. Igrala je jedno finale u konkurenciji parova u Gstaadu. Ukrajinka Lesia Tsurenko je osvojila 4 pojedinačna turnira i zaradila preko 6 milijuna dolara. Najbolji plasman joj je 23. mjesto.

Sestre Agnieszka i Urszula Radwanska iz Poljske su ostvarile uspješne karijere. Urszula Radwanska ima skromniju karijeru. Osvojila je preko 2 milijuna dolara te ima jednu titulu u paru sa sestrom iz 2007. godine. Starija sestra Agnieszka Radwanska je 11 uzastopnih sezona završavala među 30 najboljih tenisačica, a najbolje pozicionirana je bila kao druga

tenisačica svijeta. Osvojila je 20 turnira u pojedinačnoj konkurenciji te 2 u konkurenciji parova. Najveći uspjeh joj je finale Wimbledon te ima još dva polufinala s istoga turnira i dva polufinala Australian Opena. Zaradila je preko 27 milijuna dolara u karijeri.

## 7. ANALIZA RANG LISTA JUNIORKI U SVIJETU

U ovom poglavlju će se obraditi 100 najboljih juniorki svijeta na kraju 2005. godine. U konkurenciji juniora i juniorki nastupaju tenisači i tenisačice do 18 godina. Pravo sudjelovanja na turnirima u ovoj dobnoj kategoriji imaju svi juniori i juniorke rođeni 1987. godine ili mlađi. Poglavlje će sadržavati dvije tablice. U prvoj tablici će biti prikazano deset najboljih tenisačica do 18 godina. U drugoj tablici će se navesti sve tenisačice od jedanaestog do stotog mjesta koje su u karijeri ostvarile minimalno 500 000 dolara prema službenoj WTA stranici.

### 7.1. Analiza najboljih 10 juniorki svijeta

Tablica 9. Prikaz najboljih 10 teniskih juniorki na kraju 2005. godine

Ime i prezime	Rang u mlađim kategorijama	Najbolji WTA plasman	Broj titula (pojedinačno/parovi)	Ukupna zarada (iznosi su u dolarima)	Status
VICTORIA AZARENKA	1	1	21/10	36 331 110	TOP 30
AGNES SZAVAY	2	13	5/2	2 120 121	umirovljena 2012. god.
AGNIESZKA RADWANSKA	3	2	20/2	27 683 807	umirovljena 2018. god.
CAROLINE WOZNIACKI	4	1	32/2	35 233 415	TOP 700
DOMINIKA CIBULKOVA	5	4	8/1	13 725 520	umirovljena 2019. god.
RALUCA OLARU	6	53	0/11	1 770 957	igra samo parove
ALEXANDRA DULGHERU	7	26	2/0	2 329 967	umirovljena 2021. god.
ALEXA GLATCH	8	102	0/0	825 486	TOP 800
YUNG-JAN CHAN	9	50	0/33	6 097 231	igra samo parove
MIHAELA BUZARNESCU	10	20	1/2	2 728 834	izvan top 1000

Izvor: izrada autora



U prikazanoj tablici možemo vidjeti deset najboljih juniorki svijeta na kraju 2005. godine. Osam od deset tenisačica dolazi iz Europskih država, a dvije koje nisu iz Europe su Alexa Glatch iz Sjedinjenih Američkih Država i Yung-Jan Chan iz Kineskih Taipeija (poznatije kao Tajvan). Nijedna tenisačica nije rođena 1987. godine, a najmlađa je Caroline Wozniacki rođena 11. srpnja 1990. godine. Iako tenisačice rođene 1987. godine imaju pravo natjecati se na turnirima, najbolje od njih nastupaju u seniorskoj konkurenciji. Jedan od primjera je Izraelka Shahar Peer rođena 1. svibnja 1987. godine. Ona je na kraju 2004. godine bila treća juniorka svijeta te 2005. godine nije igrala juniorske turnire, već je sudjelovala na turnirima seniorske konkurencije gdje je završila godinu na 45. mjestu.

Najuspješnija juniorka svijeta je bila Victoria Azarenka iz Bjelorusije koja je svoj potencijal iz juniorskih dana prenijela i u seniorsku konkurenciju te je zaradila najviše od preostalih tenisačica koje su bile među sto najboljih. Azarenka je osvojila 2146,25 bodova na 11 odigranih turnira, a sljedeća tenisačica iza nje je imala 1282,5 bodova. To je daleko najveća razlika u bodovima kroz sve rang ljestvice koje su bile promatrane. Razlika između ostalih tenisačica je puno manja i nema većih bodovnih razlika. Azarenka je odigrala vrlo mali broj turnira, manje od nje je odigrala samo druga s ljestvice Agnes Szavay koja je nastupila na 10 turnira. Agnieszka Radwanska je odigrala 24 turnira, a među prvih 20 tenisačica, najviše turnira je odigrala Dankinja Wozniacki.

Azarenka je bila najbolja tenisačica svijeta, osvojila 21 pojedinačni turnir i 10 turnira u konkurenciji parova te zaradila više od 36 milijuna dolara. Najveći uspjesi su joj osvajanje dva puta Australian Opena, a igrala je i finale US Opena tri puta. Na Roland Garrosu i Wimbledonu je najdalje dospjela do polufinala. U mješovitim parovima je osvojila dva Grand Slama te zlato na Olimpijskim igrama 2012. godine u Londonu. Četrnaest sezona je završila među 50 najboljih tenisačica.

Još su dvije tenisačice uspjele zaraditi preko 20 milijuna dolara, a da su se nalazile među sto najboljih juniorskih tenisačica na kraju 2005. godine. Obje su bile među 10 najboljih, Agnieszka Radwanska na trećem mjestu i Caroline Wozniacki na četvrtom mjestu. O Agnieszkoj Radwanskoj već je izneseno par osnovnih informacija. Dankinja Caroline Wozniacki je najbliže po teniskoj zaradi Azarenki sa zarađenih 35 233 415 dolara. Bila je prva na WTA ljestvici te osvojila 32 naslova u pojedinačnoj konkurenciji te 2 naslova u

parovima. Osvojila je 2018. godine titulu na Australian Openu te je igrala dva finala na US Openu. Osam sezona je završavala među 10 najboljih tenisačica na svijetu.

Devet od deset najboljih juniorki je osvojilo preko 1,5 milijuna dolara u karijeri. Jedino je Alexa Glatch osvojila 825 486 dolara te jedina nije uspjela osvojiti niti turnir u pojedinačnoj kategoriji niti u konkurenciji parova. Pet tenisačica je osvojilo preko 5 milijuna dolara. Na temelju ove ljestvice, isplativo bi bilo ulaganje u bilo koju tenisačicu koja je bila među najboljih 10 juniorki. Isplativost ulaganja najmanja bi bila kod Alexe Glatch, a u ostale bi se ulaganje višestruko isplatilo, a naročito u Azarenku, Radwansku, Cibulkovu i Wozniacki koje su bile među 5 najboljih tenisačica svijeta. Rumunjka Olaru i Yung-Jan Chan nisu ostvarile uspješnu karijeru u pojedinačnoj konkurenciji kao maloprije nabrojene tenisačice, ali su bile vrlo uspješne u igri parova. Yung-Jan Chan, poznatija kao Latisha Chan osvojila je 33 turnira u konkurenciji parova bez računanja mješovitih parova. U mješovitim parovima je osvojila dva Roland Garrosa te jedan Wimbledon, sve titule u paru s Hrvatom Ivanom Dodigom.

**7.2. Analiza ostalih juniorki svijeta**

Tablica 10. Prikaz ostalih tenisačica koje su zaradile najmanje 500 000 dolara

Ime i prezime	Rang u mlađim kategorijama	Najbolji WTA plasman	Broj titula (pojedinačno/parovi)	Ukupna zarada (iznosi su u dolarima)	Status
ALISA KLEYBANOVA	11	20	2/5	2 492 031	umirovljena 2018. god.
AYUMI MORITA	12	40	0/0	1 682 518	izvan top 1000
ALEKSANDRA WOZNAK	13	21	1/0	2 028 797	umirovljena 2018. god.
VANIA KING	14	50	1/15	4 556 888	umirovljena 2022. god.
BIBIANE SCHOOF	15	142	0/2	571 398	TOP 1000
SHARON FICHMAN	16	77	0/4	936 706	umirovljena 2022. god.
SORANA CIRSTEAN	17	21	2/5	8 433 002	TOP 50
YAROSLAVA SHVEDOVA	18	25	1/13	6 717 223	umirovljena 2022. god.
MARINA ERAKOVIC	20	39	1/8	2 605 983	umirovljena 2018. god.
TAMIRA PASZEK	21	26	3/0	2 509 976	TOP 400
ANNA TATISHVILI	24	50	0/1	1 609 016	umirovljena 2021. god.
EKATERINA MAKAROVA	27	8	3/15	13 229 362	umirovljena 2020. god.
SARA ERRANI	36	5	9/27	14 165 281	TOP 200
MONICA NICULESCU	47	28	3/10	6 763 662	igra samo parove
ALEXANDRA PANOVA	55	71	0/8	1 502 325	igra samo parove
MAGDALENA RYBARIKOVA	66	17	4/1	5 252 043	umirovljena 2019. god.
KRISTINA KUCOVA	71	71	0/0	2 059 327	TOP 500
TEREZA MRDEŽA	77	150	0/0	568 776	izvan top 1000
JESSICA MOORE	80	132	0/2	541 674	umirovljena 2020. god.
TIMEA BACSINSZKY	81	9	4/5	6 665 011	umirovljena 2022. god.
KSENIA PERVAK	83	37	1/0	1 024 792	umirovljena 2017. god.
YANINA WICKMAYER	85	12	5/5	5621 218	TOP 100
MADISON BRENGLE	94	35	0/0	4 747 233	TOP 200
SABINE LISICKI	100	12	4/4	7 189 561	TOP 200

Izvor: izrada autora

U tablici 10. se nalaze sve igrāčice od jedanaestog do stotog mjesta na ljestvici juniorki svijeta na kraju 2005. godine, a da su zaradile u teniskoj karijeri 500 000 dolara ili više od toga. U tablici nedostaju četiri igrāčice koje ispunjavaju kriterij, a već su ranije bile spomenute u radu. To su Evgeniya Rodina, Anastasia Pavlyuchenkova, Urszula Radwanska te Alize Cornet. Samo 5 tenisačice nisu uspjele osvojiti turnir niti u pojedinačnoj konkurenciji niti u konkurenciji parova. Sveukupno je 38 tenisačica od 100 najboljih na ljestvici svjetskih juniorki osvojilo barem 500 000 dolara te se može zaključiti kako su ostvarile karijeru i da je ulaganje u njih bilo isplativo. Od sto najboljih tenisačica, 16 ih je zaradilo više od 5 milijuna dolara.

Tri igrāčice su rođene 1991. godine i bile su najmlađe među najboljih 100 igrāčica. To su: Anastasia Pavlyuchenkova koja je bila na 34. mjestu, Ksenia Pervak (83. mjesto) i Elena Kulikova (99. mjesto). Spomenuto je već ranije kako su prve dvije navedene ostvarile dobru karijeru, a Elena Kulikova je zaradila samo 42 264 dolara.

Na 77. mjestu ljestvice se nalazi Tereza Mrdeža, hrvatska predstavica. Mrdeža je najbolji rang u karijeri 150. pozicija te nije osvojila nijedan turnir. Dugotrajnom karijerom i velikim brojem mečeva uspjela je zaraditi 568 776 dolara.

## 8. ANALIZA RANG LISTA JUNIORA U SVIJETU

U ovom poglavlju će se analizirati najboljih sto juniora svijeta na kraju 2005. godine. Koristit će se isti proces kao i u sedmom poglavlju gdje su se analizirale najbolje juniorke. U prvoj tablici bit će navedeno prvih deset tenisača s juniorske ljestvice, a u drugoj tablici će biti navedeni svi preostali tenisači s ljestvice koji su u karijeri zaradili minimalno 500 000 dolara.

### 8.1. Analiza najboljih 10 juniora svijeta

Tablica 11. Prikaz najboljih 10 teniskih juniora na kraju 2005. godine

Ime i prezime	Rang u mlađim kategorijama	Najbolji ATP plasman	Broj titula (pojedinačno/parovi)	Ukupna zarada (iznosi su u dolarima)	Status
DONALD YOUNG	1	38	0/0	4 691 126	TOP 700
MARIN ČILIĆ	2	3	20/0	31 207 381	TOP 200
RYAN SWEETING	3	64	1/0	1 024 486	umirovljen 2015. god.
JEREMY CHARDY	4	25	1/7	10 857 975	TOP 600
LEONARDO MAYER	5	21	2/1	7 035 294	umirovljen 2022. god.
ROBIN HAASE	6	33	2/8	8 124 735	TOP 500
ROBIN ROSHARDT	7	509	0/0	28 008	umirovljen 2016. god.
NIELS DESEIN	8	154	0/0	413 400	umirovljen 2021. god.
THIEMO DE BAKKER	9	40	0/0	1 832 697	izvan top 1000
ANDRE MIELE	10	229	0/0	176 122	umirovljen 2019. god.

Izvor: izrada autora

Najbolji junior svijeta je bio Donald Young s osvojenih 1397,5 bodova na 24 odigrana turnira, drugi je bio Marin Čilić s 1361,25 bodova na 19 odigranih turnira, a treći Ryan Sweeting s 1176,25 bodova skupljenih na 30 turnira. Četvrti i peti tenisač su bili Jeremy Chardy i Leonardo Mayer s 1077,5 i 1060 bodova. Razlika između petog i šestog tenisača se znatno poveća te je iznosila 315 bodova. Šesti Robin Haase je imao 745 bodova, a deseti

Andre Miele 690 bodova (<https://www.itftennis.com/en/rankings/world-tennis-tour-junior-rankings/>).

Iz tablice se može iščitati kako je deset najboljih juniora svijeta na kraju 2005. godine ostvarilo manji uspjeh nego je to napravile deset najboljih juniorki. Među juniorkama su dvije igračice osvojile preko 30 milijuna dolara, a među juniorima je to uspio samo hrvatski predstavnik Marin Čilić. Pet juniorki je zaradilo preko 5 milijuna dolara, a 4 juniora je ostvarilo isti uspjeh. Alexa Glatch je zaradila 825 486 dolara, što je bilo najmanje među deset najboljih juniorki, a kod juniora su trojica tenisača zaradila manji iznos. Najmanje je zaradio Robin Roshardt, zaradivši 28 008 dolara. Pet igrača nije osvojilo turnir niti u pojedinačnoj konkurenciji niti u konkurenciji parova, a među njima je Donald Young koji je bio prvi na ljestvici. Kod juniorki je to slučaj bio samo sa spomenutom Alexom Glatch. Najboljih deset juniorki je sveukupno zaradilo 128 846 448 dolara, dok su juniori zaradili skoro dva puta manje, odnosno 65 391 224 dolara.

Najbolju karijeru je ostvario Marin Čilić. Osvojio je juniorski Roland Garros 2005. godine te time zaradio bodove koji su mu osigurali drugo mjesto na kraju godine. Osvojio je 20 pojedinačnih turnira od kojih je najznačajniji Us Open 2014. godine svladavši Tomaša Bedrycha, Rogera Federera i Kei Nishikorija na putu do naslova. Predvodio je Hrvatsku do naslova Davis Cupa 2018. godine. U paru s Ivanom Dodigom je za Hrvatsku osvojio srebrnu medalju na Olimpijskim igrama održanim u Tokiju 2021. godine. U finalu su izgubili od drugog hrvatskog para kojega su činili Nikola Mektić i Mate Pavić. Igrao je jedno finale na Wimbledonu i jedno finale na Australian Openu. Oba puta je izgubio od Švicarca Rogera Federera. Na kraju 2005. godine se nalazio na 587. mjestu na ATP ljestvici budući da je zabilježio svoje prve seniorske nastupe. Donald Young se nalazio na 553. mjestu. Pravo nastupa na juniorskim turnirima mogli su imati svi tenisači rođeni 1987. godine ili mlađi. Neki su ipak igrali seniorske turnire, a najistaknutiji su Andy Murray i Novak Đoković. Murray je godinu završio na 64. mjestu na ATP ljestvici, a Đoković na 78. mjestu (<https://tennisabstract.com/reports/rankingsByAge2005.html>).

**8.2. Analiza ostalih juniora svijeta**

Tablica 12. Prikaz ostalih tenisača koji su zaradili najmanje 500 000 dolara

Ime i prezime	Rang u mlađim kategorijama	Najbolji ATP plasman	Broj titula (pojedinačno/parovi)	Ukupna zarada (iznosi su u dolarima)	Status
CARSTEN BALL	11	108	0/1	671 061	umirovljen 2016. god.
SAM QUERREY	18	11	10/5	13 679 265	izvan top 1000
ANDREAS HAIDER-MAURER	21	47	0/0	1 948 627	umirovljen 2018. god.
ANDREA ARNABOLDI	22	153	0/0	1 011 637	TOP 700
NIKOLA MEKTIĆ	29	213	0/25	4 418 184	igra samo parove
JESSE LEVINE	34	69	0/0	1 131 456	umirovljen 2014. god.
KEI NISHIKORI	43	4	12/0	25 102 112	TOP 400
ANTONIO VEIĆ	46	119	0/0	560 536	umirovljen 2015. god.
JUAN-MARTIN DEL POTRO	49	3	22/1	25 896 046	umirovljen 2022. god.
LUKAŠ LACKO	51	44	0/0	3 602 283	izvan top 1000
BRYDAN KLEIN	58	169	0/0	708 106	umirovljen 2022. god.
ROMAN JEBAVY	61	297	0/4	720 386	igra samo parove
PETER POLANSKY	69	110	0/0	1 731 647	izvan top 1000
DENIS MOLCIANOV	70	169	0/1	768 279	igra samo parove
YANNICK MERTENS	72	179	0/0	530 121	izvan top 1000
TIM SMYCZEK	78	68	0/0	2 067 979	umirovljen 2019. god.
SANTIAGO GIRALDO	85	28	0/0	4 541 251	umirovljen 2020. god.
RUBEN BEMELMANS	87	84	0/1	2 236 131	igra samo parove
JOAO SOUZA	98	69	0/0	1 353 396	umirovljen 2019. god.
JASON JUNG	99	114	0/0	1 110 492	TOP 300

Izvor: izrada autora

U prikazanoj tablici se nalazi 20 tenisača koji su u teniskoj karijeri osvojili najmanje 500 000 dolara. Sveukupno je 27 od 100 najboljih juniora zaradilo najmanje 500 000 dolara. Ovaj podatak pokazuje da se više isplatilo ulagati u juniorke jer je 38 juniorki zaradilo navedeni iznos. Šest od trideset osam tenisačica koje su zaradile 500 000 dolara nije uspjelo osvojiti niti jedan turnir, dok četrnaest od dvadeset sedam juniora nije uspjelo ostvariti navedeni uspjeh. 16% juniorki je zaradilo preko 5 milijuna dolara, a samo 7% juniora ako gledamo najboljih 100 juniora i juniorki na kraju 2005. godine. Iz tablice broj 12., više od 5 milijuna dolara su osvojili Sam Querrey, Kei Nishikori i Juan-Martin del Potro. Querrey je osvojio 10 pojedinačnih turnira, Nishikori 12, a del Potro 22 turnira. Argentinac del Potro je Grand Slam pobjednik. Osvojio je US Open 2009. godine. Osvojio je i srebrnu medalju na Olimpijskim igrama 2016. godine u Rio de Janeiru, a broncu je osvojio Kei Nishikori za Japan. Del Potro bi zasigurno bio među najboljim juniorima da je igrao veći broj juniorskih turnira. Više turnira je igrao u seniorskoj konkurenciji te je godinu završio kao 157. igrač na ATP ljestvici.



## 9. RASPRAVA

Usporedbom tablica br.1, br. 3, br. 5, br. 7, br. 9 i br. 11, odnosno tablicama koje se odnose na najboljih 10 tenisača ili tenisačica promatranih dobnih kategorija, može se dobiti nekoliko činjenica koje bi trebale biti zanimljive ulagačima u mlade tenisače.

Tablica 13. Prikaz broja tenisača/ica koji su zaradili minimalno 500 000 dolara iz najboljih 10 igrača svake kategorije

Kategorija	Broj tenisača/ica koji su zaradili više od 500 000 dolara
U 14 DJEČACI	3
U 14 DJEVOJČICE	2
U 16 DJEČACI	3
U 16 DJEVOJČICE	0
U 18 DJEČACI	7
U 18 DJEVOJČICE	10

Izvor: izrada autora

Najviše tenisača i tenisačica koji se bili među 10 najboljih na kraju 2005. godine, a da su u teniskoj karijeri ostvarili minimalno 500 000 dolara dolazi iz kategorije juniora i juniorki. U toj uzrasnoj kategoriji su igrači i igračice najviše teniski sazreli, kao i fizički. Zbog toga oni najbolji u juniorskoj konkurenciji mogu jednostavnije prenijeti kvalitetne rezultate i u dobru seniorsku karijeru. U mlađim kategorijama (do 14 i 16 godina), broj igrača koji su uspjeli zaraditi barem 500 000 je manji. U kategoriji djevojčica do 16 godina nijedna od tenisačica koja je bila među 10 najboljih nije uspjela ostvariti značajniju tenisku karijeru. Od šest igrača, odnosno igračica koji su bili na prvom mjestu navedenih rang lista, petero ih je osvojilo preko milijun dolara. Jedino Maite Gabarrus koja je bila prva na listi djevojčica do 16 godina to nije uspjela. Ona je zaradila 20 272 dolara.

Promatranjem rang lista do 14 i 16 godina, može se uočiti kako je jednak broj tenisačica i tenisača koji su bile među 200 najboljih u mlađim kategorijama uspjelo zaraditi minimalno 500 000 dolara. U kategoriji do 14 godina taj su uspjeh ostvarile 22. tenisačice, a 11 ih je uspjelo u kategoriji do 16 godina. Određene tenisačice i tenisači su igrali u više kategorija, ali kod računanja ovih podataka svaka tenisačica ili tenisač vrijede kao jedan. Odnosno, tenisačice koje su se s 13 ili 14 godina pojavile i na ljestvici do 16 godina, računane su samo na ljestvici do 14 godina kako ne bi došlo do preklapanja podataka. Kod dječaka, 15 tenisača u kategoriji do 14 godina te 18 u kategoriji do 16 godina je uspjelo zaraditi minimalno 500 000 dolara.

Podatci pokazuju kako su kategorije juniora i juniorki najpreciznije oko predikcije koji tenisač ili tenisačica će prenijeti dobre rezultate iz mlađih uzrasnih kategorija u seniorsku karijeru. Međutim, oni najbolji u juniorskoj dobi koji pokazuju seniorsku zrelost, vjerojatno već imaju ulagače koji su uložili u njih. Stoga se ulagači moraju okrenuti prema mlađim kategorijama (do 14 i 16 godina) kako bi tamo pronašli talentirane igrače. Iako je teže predvidjeti uspjeh igrača na temelju uzrasnih kategorija do 14 i 16 godina, agencije i ulagači zasigurno imaju dovoljno količinu kapitala kako bi preuzeli rizik ulaganja u igrača ili nekoliko njih. Ulagačima bi najbolje bilo staviti svoj fokus na igrače koji su na kraju godine završili među 10 najboljih. Ovakav pristup se najviše isplati u kategoriji juniora, ali je primjenjiv i u kategorijama do 14 i 16 godina. Podatci pokazuju kako dva do tri tenisača ili tenisačica iz najboljih 10 na kraju godine kasnije ostvari uspješnu karijeru. Kada se promatraju ostali tenisači i tenisačice izvan 10 najboljih, može se pronaći dosta njih koji su izgradili uspješnu karijeru. Međutim, kod tih igrača i igračica ulagači moraju veću pozornost obratiti na ostale čimbenike i osobine koje čine jednog igrača. Moraju promatrati biološke predispozicije, psihološku stranu igrača, motiviranost i posvećenost igrača itd. Uzmimo za primjer tenisača koji je u konkurenciji do 14 godina završio kao 50. igrač u Europi. Postavlja se pitanje ima li još uvijek navedeni tenisač dovoljno motivacije za pojačati svoje treninge i pokušati preći ostale dječake koji su ispred njega. Psiha, motiviranost i fokus na ostvarenje cilja su među najvažnijim čimbenicima kod stvaranja tenisača te ulagači moraju veliki fokus staviti na to. Ulagači moraju podjednako koristiti podatke s rang lista te dojmom nakon razgovora uživo s mladim tenisačima i njihovim roditeljima.

## 10. OGRANIČENJA ISTRAŽIVANJA

U ovom istraživanju postoje određena ograničenja koja mogu dovesti do nepotpunosti i nepreciznost rezultata samog istraživanja. Prvo, istraživanje je provedeno na samo jednoj godini. Za istraživanje su uzete konačne rang liste s kraja 2005. godine. Za navedene kategorije koje su se obradile u radu, mogu se pronaći podatci i za kraj 1990. godine pa sve do danas. Moguće je provesti još kompleksnije istraživanje koje će obuhvatiti razdoblje od 1990. godine pa do 2005. godine, odnosno 15 godina. Na taj način bi istraživanje bilo mnogo potpunije i postojala bi mogućnost usporedbe između različitih godina i uzorak bi bio puno veći. Postoji mogućnost da bi razlike između godina bile velike i da se pokaže kako ulagači ne mogu računati na rang liste mlađih uzrasnih kategorija kao pouzdani izvor kod ulaganja u mlade tenisače. Zbog stvaranja većeg uzorka i bolje preciznosti rada, predlaže se istraživanje koje će obuhvatiti veći broj godina.

Kod promatranja tenisača i tenisačica na rang listama mlađih uzrasnih kategorija, primarni i jedini fokus je stavljen na mjesto na ljestvici koje su zauzeli na kraju 2005. godine. Postoji još mnogo kriterija i sposobnosti koje rade razliku između dobrih i vrlo dobrih tenisača i koje mogu poboljšati predikciju kakvu karijeru će ostvariti određeni mladi tenisač. U radu nisu korišteni kriteriji kao što su kronološka i biološka dob, broj ostvarenih bodova kroz godinu i broj odigranih turnira. Prilikom traženja igrača i igračica u koje se želi uložiti, vrlo su važne i teniske sposobnosti koje sam igrač posjeduje. Neke od najvažnijih sposobnosti koje odvajaju vrhunske tenisače su tehničke vještine, taktička inteligencija, brza prilagodba, discipliniranost, mentalna snaga, motiviranost i samopouzdanje te fizička priprema gdje se od igrača zahtjeva velika fizička izdržljivost, brzina, eksplozivnost, snaga i agilnost. Nijedna od ovih sposobnosti nije promatrana u radu zbog složenosti koju bi to prouzročilo i zbog nedostatka informacija o tim sposobnosti. Međutim, svaka od tih sposobnosti je vrlo važna kod tenisača te ju ulagači moraju pomno promotriti. Može se reći da se ipak sve te sposobnosti zajedno očitavaju u plasmanu na ljestvici.

U radu se najveći fokus stavio na deset najboljih tenisača i tenisačica po dobnim kategorijama, a izvan najboljih deset tenisača i tenisačica se fokus stavio samo na igrače koji su ostvarili uspješnu karijeru, odnosno na one koji su zaradili najmanje 500 000 dolara u karijeri. Za buduća istraživanja na ovu temu se predlaže korištenje većeg broja ispitanika.

## 11. ZAKLJUČAK

Analiza rang lista mlađih uzrasnih kategorija u tenisu otkrila je vrijedne uvide o potencijalu i razvoju mladih tenisača i tenisačica. Analiza je otkrila i određene rizike i nesigurnosti koje se mogu pojaviti za ulagače. Najmanji rizik za ulaganje se pojavljuje ako se promatraju ljestvice juniora i juniorki s obzirom na to da se isplatilo uložiti u svih 10 juniorki koje su bile na vrhu ljestvice te u 7 od 10 juniora. Naravno da postoje razlike isplativosti u navedene tenisače i tenisačice, neki su osvojili milijun dolara, a neki od promatranih su zaradili kroz karijeru više od 30 milijuna dolara kao što su Azarenka, Wozniacki i Čilić. Ako promatramo najboljih 100 juniora i juniorki na kraju 2005. godine, možemo vidjeti kako je 38 juniorki i 27 juniora zaradilo više od 500 000 dolara.

Analizom uzrasnih kategorija do 14 i 16 godina dolazi se do zaključka kako je teže procijeniti koji tenisač ili tenisačica će ostvariti uspješnu seniorsku karijeru. Rizik je veći te ulagači mogu imati nesklonost prema ulaganju u tenisače ili tenisačice prije nego li napune 17 ili 18 godina. S druge strane, predugo čekanje ulagača može uzrokovati da igrači pronađu neki drugi izvor financiranja, odnosno nekog drugog ulagača. Prvi tenisač ili tenisačica na promatranim listama do 14 ili 16 godina su uspjeli zaraditi barem milijun dolara te je prosječno još jedan ili dva tenisača ili tenisačica ostvarilo isti uspjeh iz najboljih 10 na kraju godine. Jedina iznimka su bile tenisačice do 16 godina gdje nijedna tenisačica iz najboljih deset nije uspjela zaraditi više od 300 000 dolara. Promatranjem igrača izvan najboljih deset u navedenim kategorijama, može se pronaći 16 tenisača do 16 godina i 12 tenisača do 14 godina koji su ostvarili uspješnu karijeru. Kod tenisačica su ti brojevi slični te se na listi djevojčica do 14 godina može pronaći 19 tenisačica koje su zaradile minimalno 500 000 dolara kroz karijeru, a da nisu bile među 10 najboljih tenisačica na kraju godine. Jedanaest tenisačica do 16 godina je ostvarilo navedeni rezultat.

Promatranje rang lista mlađih uzrasnih kategorija za ulagače može biti i vrlo komplicirano. Poneki tenisači ili tenisačice mogu u jednoj godini nastupati u dvije ili više dobnih kategorija te ne ostvare najveći broj mogućih bodova u jednoj kategoriji. Analizom tri različite dobne kategorije (do 14, do 16 i do 18 godina), uočeno je kako se Ksenia Pervak pojavljuje na sve tri rang liste. Na ljestvici do 14 godina je bila prva igračica, do 16 godina je bila 133. igračica, a na ljestvici juniorki je zauzela 83. mjesto.

Na temelju rezultata ovog istraživanja, preporučuje se da sportske organizacije, treneri i roditelji pažljivo prate napredak mladih tenisača i tenisačica na rang listama. Praćenje

njihovih rezultata i uspjeha može pomoći u prepoznavanju potencijalnih talenata i usmjeravanju ulaganja u najperspektivnije igrače.

## LITERATURA

1. Economy-Pedia. Ulaganje: što je, vrste i kako djeluje. Dostupno na: <https://hr.economy-pedia.com/11039024-investment> (24.7.2023.)
2. International Tennis Federation. Dostupno na: <https://www.itftennis.com/en/rankings/world-tennis-tour-junior-rankings/> (3.8.2023.)
3. Perfect Tennis. ATP All Time Career Prize Money Leaderboard. Dostupno na: <https://www.perfect-tennis.com/prize-money/atp-all-time-career-prize-money/#:~:text=The%20current%20all%20time%20leader,not%20change%20any%20time%20soon.> (30.7.2023.)
4. Perfect Tennis. Wimbledon Prize Money 2023. Dostupno na: [https://www.perfect-tennis.com/prize-money/wimbledon/#Prize\\_Money\\_Breakdown\\_for\\_Wimbledon\\_2023](https://www.perfect-tennis.com/prize-money/wimbledon/#Prize_Money_Breakdown_for_Wimbledon_2023) (25.7.2023.)
5. Tennis Abstract. Dostupno na: <https://tennisabstract.com/reports/rankingsByAge2005.html> (6.8.2023.)
6. Tennis Europe. Year End Rankings 1990-2022. Dostupno na: <https://www.tenniseurope.org/page/16384/Year-End-Rankings-19902022> (15.7.2023.)
7. International Tennis Federation. Dostupno na: <https://www.itftennis.com/en/> (24.7.2023.)
8. International Tennis Federation. ATP and WTA points. Dostupno na: <https://www.itftennis.com/media/2213/atp-and-wta-points.pdf> (2.8.2023.)
9. Women's Tennis Association. Career Prize Money Leaders. Dostupno na: [https://wtfiles.wtatennis.com/pdf/rankings/All\\_Career\\_Prize\\_Money.pdf](https://wtfiles.wtatennis.com/pdf/rankings/All_Career_Prize_Money.pdf) (30.7.2023.)

**POPIS TABLICA**

Tablica 1. Prikaz najboljih 10 tenisača do 14 godina na kraju 2005. godine.....	5
Tablica 2. Prikaz pojedinih tenisača do 14 godina koji su zaradili najmanje 500 000 dolara.....	7
Tablica 3. Prikaz najboljih 10 dječaka do 16 godina na kraju 2005. godine.....	10
Tablica 4. Prikaz ostalih tenisača do 16 godina koji su zaradili najmanje 500 000 dolara .....	12
Tablica 5. Prikaz najboljih 10 tenisačica do 14 godina na kraju 2005. godine u Europi.....	14
Tablica 6. Prikaz ostalih tenisačica do 14 godina koje su zaradile najmanje 500 000 dolara u teniskoj karijeri .....	16
Tablica 7. Prikaz najboljih 10 tenisačica do 16 godina na kraju 2005. godine u Europi.....	19
Tablica 8. Prikaz ostalih tenisačica do 16 godina koje su zaradile najmanje 500 000 dolara .....	21
Tablica 9. Prikaz najboljih 10 teniskih juniorki na kraju 2005. godine.....	24
Tablica 10. Prikaz ostalih tenisačica koje su zaradile najmanje 500 000 dolara.....	27
Tablica 11. Prikaz najboljih 10 teniskih juniora na kraju 2005. godine.....	29
Tablica 12. Prikaz ostalih tenisača koji su zaradili najmanje 500 000 dolara.....	31
Tablica 13. Prikaz broja tenisača/ica koji su zaradili minimalno 500 000 dolara iz najboljih 10 igrača svake kategorije.....	33